Description d'un nouveau Speculum oris presenté à l'academie de chirurgie par Lichet Etudiant en chirurgie

Messieurs.

Cet instrument est Composé de deux pièces principale, dont la Superieure s'aplique Sur la langue, et linferieure Sous le menton. la Superieure est une plaque taillée par Sa partie la plus evasée en forme d'un Coeur; elle a Sa face externe Convexe, et l'interne Concave pour Se mouler à la figure de La langue. lors que cette plaque en diminuent de largeure est parvenüe à la pointe de la langue, elle Se Courbe obliquement de bas en haut pour Suivre la rectitude du bord alveolaire, et recevoir les dents de la machoire inferieure. etant à la hauteur des dites dents, cette pièce fait une Seconde Courbure pour Sortir de la bouche, et n'est plus à lors qu'un manche d'un Carré applatis. les parties a Examiner à ce manche Se trouvent à Sa face inferieure, dont l'une est une Coulisse destinée à recevoir leatremité Supérieure d'un ressort, dont nous parlerons cy apres. lautre enfin est une pièce exactement Carrée qui luy est adaptée, et qui descend de haut en bas, est percée par Son extremité pour recevoir une vis a pas double.

La Seconde pièce qui S'applique Sous le menton, est une plaque presque triangulaire, percée a Sa Circonference pour la Commodité de la garnir. les deux angles les plus aigus de Cette plaque Se trouvent Situez aux parties laterales du Larinx, ayent entre-elle, une echancrure pour loger leminence que fait cette partie. Le troisieme angle qui est tres arondi, donne origine à un manche pareil à celui de la première pièce. a la face inferieure de ce manche Se trouve un anneau Carré, dans le quel passe un Lac, ou tissus de file, dont nous parlerons dans lusage. Sur la face Supérieure de ce manche Se trouve attaché un ressort, dont la figure represente une S. Romaine, dont lextremité Supérieure est reçûs dans la Coulisse dont nous avons parlé. La derniere partie de ce manche est un Espéce d'etuis Carré, destiné à recevoir dans Sa Cavité la pièce qui est adaptée au manche Supérieure, tandis que Celle-cy reçoit Cette vis a pas double Contenue dans letuis inferieur. C'est par la reception mutuelle de Ces trois dernières pièces de l'instrument qu'on lui donne le degré d'une Compression Graduée telle qu'on La juge nécessaire.

usage.

En Examinent la disposition de Cet instrument, et l'effet qu'il produit par Son application Sur La langue, en decouverent parfaitement toutes les parties du fond de la bouche, et même de lantonnoir de loesophage: on jugera aisément de Son utilité pour tous les Cas ou il S'agit di pratiquer quelques-operations, Soit pour lextraction de quelques Corps etrangers, Soit pour retrancher Certaines parties dont le volume, ou le Caractere devient nuisible a la Santé; ou enfin pour panser Commodement les différentes maladies qui affectent ces parties. Son usage est d'autant plus Commode qu'il ne Se trouve aucune pièce de Cet instrument, qui puisse défendre l'entrée de la bouche: au Contraire Cet instrument Se trouve incliné en bas avec la machoire inferieur, au moyen d'un lac, ou tissus de file, qui etant passé Sous les aisselles, et dans L'anneau dont il est parlé, et fixé en Suitte par une boucle; tient

ARC 53 n° 86

tient la bouche solidement ouverte; pourvû qu'on fasse porter la tête du malade en arrière, et qu'un aide la tiene dans cet etat d'extension, au moyen des deux mains appliquées sur le front. Pour lors le Chirurgien peut operer commodement, et avec surté. Je suis tres porté a croire que cet instrument aidé de l'agaric de chene, pourroit aussi arrêter l'hemoragie de la langue, produite par une mauvaise saignée, ou par quel-qu'autre accidents.

Je ne pense pas messieurs, que cet instrument soit sans défaut; un coup d'essai ne merite pas toujours l'eloge de la perfection. trop heureux si je peut approcher des vües que je me suis proposées: et que l'illustre academie à quis j'ai l'honneur de le presenter puisse le trouver digne de son suffrage.